

AXIS A8004-VE

Niezawodna audiowizualna kontrola wejścia

Odporny na wandalizm i warunki pogodowe wideodomofon AXIS A8004-VE to oparte na otwartej platformie urządzenie sieciowe do dwustronnej komunikacji, identyfikacji wizyjnej i zdalnego sterowania otwieraniem wejścia. Stanowi doskonałe uzupełnienie dowolnej instalacji dozоровej, dając możliwość rozbudowy istniejącego systemu o dwustronną komunikację i kontrolę wejścia. Otwarta platforma oraz obsługiwane standardy IP umożliwiają współpracę zarówno z systemami małymi, jak i korporacyjnymi, a także z oprogramowaniem do zarządzania obrazem innych producentów. AXIS A8004-VE zapewnia znakomite działanie przy niesprzyjającym oświetleniu dzięki funkcji WDR, niezawodną identyfikację przez całą dobę oraz wyraźne, dwukierunkowe połączenie foniczne dzięki funkcji eliminacji echa i redukcji hałasu. Wyposażony został w kilka wejść i wyjść do zdalnego sterowania ryglami drzwiowymi oraz innymi urządzeniami.

- > Wysokiej jakości obraz i dźwięk
- > Łatwa instalacja, zasilanie PoE+
- > Otwarty interfejs
- > Integracja z telefonią IP oraz obsługa protokołu SIP
- > Zdalne sterowanie zamknięciem

**SIP****HDTV**
NETWORK VIDEOONVIF[®] | S

AXIS A8004-VE

Kamera		Wyzwalanie zdarzeń	wywołanie: DTMF, stan, zmiany stanu czujniki: wizyjna detekcja ruchu, detekcja dźwięku, dostęp do strumieniowania obrazu na żywo, wykrywanie wstrząsów, sabotaż sprzęt: otwarcie obudowy, sieć IP sygnał wejściowy: port wejścia cyfrowego, wyzwalanie ręczne, wejście wirtualne PTZ: zmiana położenia, osiągnięcie położenia zaprogramowanego archiwizacja: przerwa, zapis system: gotowość czas: harmonogram
Przetwornik obrazu	CMOS RGB 1/3" z progresywnym skanowaniem	Działania na zdarzenie	wykonywanie wywołań: SIP, API przesyłanie plików: FTP, HTTP, dysk sieciowy i adres e-mail powiadomianie: e-mail, HTTP i TCP zapis obrazu i dźwięku w urządzeniu brzegowym, buforowanie zapisu przed i po wystąpieniu alarmu, uaktywnienie wyjścia przy pomocy sygnału z urządzenia zewnętrznego, odtwarzanie nagrania fonicznego, nakładanie tekstu, sterowanie PTZ, wskaźnik LED stanu, tryb WDR
Obiektywy	pole widzenia w poziomie: 97° pole widzenia w pionie: 78° mocowanie M12, F2.8, stała przysłona, rozdzielczość megapikselowa, 2,8 mm	Strumieniowanie danych	dane zdarzeń
Światłoczułość	0,4 - 100 000 lx, F2.8, 0 lx z włączonym oświetleniem LED	Wbudowane pomoce instalacyjne	licznik pikseli
Czasy migawki	funkcja Dynamic Capture, 1/192 s - 1/37 s (50 Hz), 1/231 s - 1/44 s (60 Hz)	Informacje ogólne	
Wideo		Obudowa	plyta czołowa ze szcztotkowanej stali nierdzewnej; korpus aluminiowy: stopień ochrony IP66 i NEMA 4X, odporność na uderzenia IK08
Kompresja wideo	H.264 (MPEG-4 cz. 10 / AVC), profile Baseline i Main, Motion JPEG	Zrównoważony rozwój	urządzenie wolne od związków PVC
Rozdzielczość	1280 x 960 (1,3 MP) - 160 x 90	Pamięć	RAM 256 MB, Flash 128 MB
Poklatkowość	HDTV 720p (1280 x 720), 25 / 30 obrazów/s (50 / 60 Hz)	Zasilanie	wejście zasilania: Power over Ethernet IEEE 802.3af / 802.3at typ 1 klasa 3, 10 - 28 VDC min. 25 W; Power over Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at typ 2 klasa 4; wyjście zasilania ^b : 2 x 12 VDC, maks. w zależności od wejścia zasilania w wideodomofonie AXIS A8004-VE; PoE klasa 3: maks. prąd wy 160 mA na styku 12 VDC złącza przełącznika, we / wy 50 mA na styku 12 VDC złącza we / wy; PoE+ klasa 4: maks. prąd wy 750 mA na styku 12 VDC złącza przełącznika, we / wy 200 mA na styku 12 VDC złącza we / wy; we DC: maks. prąd wy 750 mA na styku 12 VDC złącza przełącznika, we / wy 200 mA na styku 12 VDC złącza we / wy; przełączniki: rygle / itp. zasilane z AXIS A8004-VE: maks. prąd podany w sekcji Wyjście zasilania; rygle / itp. zasilane zewnętrznie: maks. napięcie / prąd wynosi 0,7 A przy 30 VDC
Transmisja strumieniowa obrazu wideo	kilka indywidualnie konfigurowanych strumieni wizyjnych H.264 oraz Motion JPEG, kontrolowana częstotliwość odświeżania i przepustowość, przepływność zmienna (VBR) / stała (CBR) H.264	Złącza	RJ45 10BASE-T / 100BASE-TX, PoE, zasilanie DC, 4 wejścia / wyjścia, 2 przełączniki, wy liniowe
Ustawienia obrazu	kompresja, kolor, jaskrawość, ostrość, kontrast, równoważenie bieli, kontrola ekspozycji, dokładna regulacja działania przy złym oświetleniu, szeroki zakres dynamiki (WDR - Dynamic Capture), nakładanie tekstu i obrazu, odbicie lustrzane obrazu, maska prywatności	Pamięć	gniazdo karty pamięci microSD / microSDHC / microSDXC (karta nie stanowi zawartości zestawu); obsługa zapisu na dysku sieciowym (sieciowa pamięć masowa lub serwer plików)
Funkcje Pan/Tilt/Zoom	cyfrowy obrót, pochylenie, zoom (PTZ)	Warunki działania	-25 ÷ +50°C wilgotność względna: 10 - 100% (z kondensacją)
Audio		Wymiary	montaż ścienny: 140 x 260 x 55,5 mm; montaż ścienny wpuszczany: 140 x 260 x 21 mm
Transmisja strumieniowa audio	dwukierunkowe, dupleksowe	Masa	moduł główny: 1,5 kg; ramka do montażu ściennego: 0,37 kg; całkowita masa: 1,87 kg
Kompresja audio	AAC LC 8 / 16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, konfigurowalna przepływność	Spełnione normy	EN 55022 klasa A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC cz. 15 pkt B klasa A, ICES-003 klasa A, C-tick AS / NZS CISPR22 klasa A, IEC / EN / UL 60950-1, IEC / EN / UL 60950-22, EN 50581, IEC 60529 IP66 / IP67, NEMA 250 typ 4X, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC / EN 62262 IK08
Wyjście audio	85 dB (w odległości 0,5 m)	Akcesoria w komplecie	instrukcja instalacji, ramka do montażu ściennego, klucz Torx typu L T20, klucz Torx typu L T10, złącza wciskane (zasilanie, we / wy, wy liniowe, przełącznik), przepust kablowy, zabezpieczenie złącza AXIS A, klucz autoryzacyjny AVHS
Wejście/wyjście audio	wyjście liniowe, wbudowany mikrofon i głośnik	Opcje montażu	montaż ścienny: ramka w zestawie; montaż wpuszczany: użyć skrzynki przyłączy AXIS A8004 lub potrójnej RACO 942 o gi. 2-1/2"
Eliminowanie echa	tak	Akcesoria opcjonalne	skrzynka przyłączy AXIS A8004, moduł przełączników AXIS A9801, przełącznik bezpieczeństwa
Redukcja szumu	tak		
Sieć			
Bezpieczeństwo	ochrona hasłem, filtrowanie adresów IP, szyfrowanie HTTPS ^a , kontrola dostępu sieciowego IEEE 802.1X ^a , autoryzacja Digest, rejestr dostępu użytkownika		
Obsługiwane protokoły	IPv4 / v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL / TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS / SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMP v1 / v2c / v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTPC, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SIP, SRTP, SIPS, SIP TLS		
Integracja systemu			
Interfejs programowania aplikacji	otwarty interfejs API do współpracy z oprogramowaniem, obejmuje platformy VAPIX [®] oraz AXIS Camera Application Platform; specyfikacje znajdują się na stronie www.axis.com , AXIS Video Hosting System (AVHS) z funkcją szybkiego połączenia z kamerą (One-Click Camera Connection), ONVIF Profile S; specyfikacje znajdują się na stronie www.onvif.org		
Oprogramowanie	oprogramowanie do zarządzania obrazem innych producentów oraz aplikacje mobilne; lista zgodnych aplikacji znajduje się na stronie www.axis.com		
VoIP	obsługa protokołu SIP do współpracy z telefonią VoIP, Peer-to-peer lub dołączenia do central SIP; przetestowane z różnym oprogramowaniem SIP, takim jak Cisco, Bria i Grandstream; przetestowane z różnym oprogramowaniem central abonenckich, takim jak Cisco, Avaya i Asterisk		
Inteligentne wideo	w zestawie wizyjna detekcja ruchu AXIS Video motion detection, aktywny alarm sabotażu, detekcja dźwięku platforma AXIS Camera Application Platform umożliwiająca instalację dodatkowych aplikacji, sygnał z urządzenia zewnętrznego, zdarzenia zapisu w urządzeniu brzegowym, wykrywanie wstrząsów		

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Oprogramowanie VMS | oprogramowanie do zarządzania obrazem pochodzące od partnerów programistycznych Axis (brak w zestawie); szczegółowe informacje znajdują się na stronie www.axis.com/products/video/software | b. <i>Obsługa dwóch elektrozaczepów / rygli elektrycznych (całkowite maks. obciążenie 750 mA) przy zasilaniu DC / PoE klasą 4. W przypadku większego zapotrzebowania prądowego dołączyć zewnętrzne zasilanie (maks. 30 VDC 0,7 A).</i> |
| Gwarancja | 3-letnia gwarancja firmy Axis oraz opcja gwarancji rozszerzonej (AXIS Extended Warranty), informacje na stronie www.axis.com/warranty | Odpowiedzialność za środowisko:
axis.com/environmental-responsibility |
- a. *Urządzenie zawiera oprogramowanie opracowane przez organizację OpenSSL Project do zastosowań w zestawie narzędzi OpenSSL Toolkit (www.openssl.org) oraz oprogramowanie szyfrujące opracowane przez Erika Younga (eay@cryptsoft.com).*